ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 2776**

16 Οκτωβρίου 2014

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 160660/Β7 (1)

Έγκριση Π.Μ.Σ. του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων».

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ. Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α΄).

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011(ΦΕΚ 195 τ. Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ. Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ. Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του ΠΔ 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

5. Το Π.Δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΦΕΚ 124 Α΄).

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρίαση 4η της 9-4-2014).

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρίαση 29-05-2014).

8. Το με αρ. πρωτ. 1200/19-6-2012 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία εξωτερικής αξιολόγησης.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο: «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων», ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ.Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Η αναγκαιότητα ίδρυσης του συγκεκριμένου Π.Μ.Σ. προκύπτει επιτακτικά από την πολυπλοκότητα της σύγχρονης εποχής στην οποία συμπλέκονται οι φυσικές διεργασίες, οι ανθρώπινες δραστηριότητες, η αλματώδης τεχνολογική ανάπτυξη, η περιβαλλοντική υποβάθμιση, οι φυσικές καταστροφές και οι ανθρωπιστικές – πολιτικές κρίσεις που προκύπτουν από αυτά. Ο συνδυασμός των ανωτέρω παραγόντων οδηγεί σε τοπικές, περιφερειακές και διεθνείς κρίσεις οι οποίες καθιστούν επιβεβλημένες νέες διεπιστημονικές προσεγγίσεις και συνεργασίες εξειδικευμένου επιστημονικού δυναμικού που θα ανταπεξέλθει στις απαιτήσεις διαχείρισης των σύγχρονων προβλημάτων σε κάθε επίπεδο διοίκησης και τομέα δραστηριότητας.

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παραγωγή και μετάδοση γνώσεων, η ανάπτυξη τεχνογνωσίας, μεθοδολογιών και εν γένει ερευνητικών αποτελεσμάτων στο γνωστικό - επιστημονικό πεδίο των Στρατηγικών Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει επιστήμονες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο των Στρατηγικών Διαχείρισης του Περιβάλλοντος, των Καταστροφών και των Κρίσεων που προκύπτουν από αυτές.

Τα μεταπτυχιακά μαθήματα του προγράμματος έχουν σκοπό να παρέχουν γνώσεις α) στις στρατηγικές διαχείρισης περιβάλλοντος, και β) στις στρατηγικές διαχείρισης καταστροφών και κρίσεων. Στο πλαίσιο αυτό, το Π.Μ.Σ. αποσκοπεί αφενός μεν στην προαγωγή της έρευνας, αφετέρου δε στη εμβάθυνση και εξειδίκευση των φοιτητών σε μεταπτυχιακό επίπεδο (MSc), παρέχοντας τα αναγκαία εφόδια για την περαιτέρω επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία τους, αλλά και για την ενεργό συμμετοχή τους στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη της χώρας μέσα στο σύγχρονο διεθνές τοπίο.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων» με τις εξής κατευθύνσεις και ειδικεύσεις:

(α) Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων

- Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στη Διοίκηση
- Στρατηγικές Διαχείρισης Κινδύνων και Κρίσεων στη Διοίκηση Σχολικών Συγκροτημάτων
- Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στον Τουριστικό Τομέα
- Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στις Βιομηχανίες – Επιχειρήσεις

(β) Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος

- Τεχνικές Διαχείρισης, Προστασίας και Αποκατάστασης Περιβάλλοντος
- Διδακτική Διαχείρισης Περιβάλλοντος
- Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Σπουδών

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε 90 και ειδικότερα 30 ECTS για το Α΄ Εξάμηνο, 30 ECTS για το Β΄ Εξάμηνο και 30 ECTS για το Γ΄ Εξάμηνο (Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας).

Για την Κατεύθυνση 1 «Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων» ο Μεταπτυχιακός Φοιτητής παρακολουθεί υποχρεωτικά τα μαθήματα του Α΄ εξαμήνου και στο Β΄ εξάμηνο παρακολουθεί τρία υποχρεωτικά μαθήματα και δύο (από τα τρία) κατ' επιλογήν μαθήματα της εξειδίκευσής του.

Για την Κατεύθυνση 2 «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος» ο Μεταπτυχιακός Φοιτητής παρακολουθεί υποχρεωτικά τα μαθήματα του Α΄ εξαμήνου και στο Β΄ εξάμηνο παρακολουθεί υποχρεωτικά τα μαθήματα της ειδίκευσης που έχει επιλέξει.

Η διδασκαλία των μαθημάτων των ανωτέρω κατευθύνσεων γίνεται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα και πραγματοποιείται με διά ζώσης μαθήματα, διαλέξεις, επιστημονικές ημερίδες και συμπόσια καθώς και συζητήσεις στρογγυλής τραπέζης με τη συμμετοχή και των ίδιων των σπουδαστών μέσω διαδικτύου, πρακτικές ασκήσεις με μορφή υποθετικών σεναρίων, δικτυακές συνεδριάσεις καθώς και πρακτική άσκηση, με καινοτόμες μεθοδολογίες εκπαίδευσης σύγχρονης και ασύγχρονης εκπαίδευσης.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται κατά κατεύθυνση ως εξής:

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ 1: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ

	Μαθήματα	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ 1				ECTS
		Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στη Διοίκηση	Στρατηγικές Διαχείρισης Κινδύνων και Κρίσεων στη Διοίκηση Σχολικών Συγκροτημάτων	Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στον Τουριστικό Τομέα	Στρατηγικές Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων στις Βιομηχανίες - Επιχειρήσεις	
Α’ ΕΞΑΜΗΝΟ (ΣΥΝΟΛΟ 30 ECTS)						
ΚΑ1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ	**X**	**X**	**X**	**X**	6
ΚΑ2	ΓΕΩΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ	**X**	**X**	**X**	**X**	6
ΚΑ3	ΥΔΡΟΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ	**X**	**X**	**X**	**X**	6
ΚΑ4	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ	**X**	**X**	**X**	**X**	6
ΚΑ5	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ NaTech ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ	**X**	**X**	**X**	**X**	6
Β’ ΕΞΑΜΗΝΟ (ΣΥΝΟΛΟ 30 ECTS)						
ΚΒ1	ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ - ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΡΙΣΕΙΣ	**X**		**X**	□	6
ΚΒ2	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΙΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ	□	□	□		6
ΚΒ3	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ ΣΕ ΤΟΠΙΚΟ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ	**X**	□		**X**	6
ΚΒ4	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ – ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗ	**X**				6
ΚΒ5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ	□		□	□	6
ΚΒ6	ΜΜΕ ΚΑΙ SOCIAL MEDIA ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΙΣ	□	□	□	□	6
ΚΒ7	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		**X**			6
ΚΒ8	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		**X**			6
ΚΒ9	ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ – ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ		**X**			6
ΚΒ10	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ			**X**		6
ΚΒ11	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΣΕ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ			**X**		6
ΚΒ12	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ				**X**	6
ΚΒ13	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ				**X**	6
Γ’ ΕΞΑΜΗΝΟ (ΣΥΝΟΛΟ 30 ECTS)						
ΚΓΔ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	**X**	**X**	**X**	**X**	30

X: υποχρεωτικό μάθημα □: μάθημα επιλογής

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ 2: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

	Μαθήματα	**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ 2**			
		Τεχνικές Διαχείρισης, Προστασίας και Αποκατάστασης Περιβάλλοντος	**Διδακτική Διαχείρισης Περιβάλλοντος**	**Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων**	**ECTS**
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ					
ΠΑ1	Ο ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΑ2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΓΗΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΑ3	ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΑ4	ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΑ5	ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ – ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
Β' ΕΞΑΜΗΝΟ					
ΠΒ1	ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΒ2	ΔΙΕΘΝΕΣ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	**Χ**		**Χ**	6
ΠΒ3	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΒ4	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	6
ΠΒ5	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	**Χ**			6
ΠΒ6	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		**Χ**		6
ΠΒ7	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ		**Χ**		6
ΠΒ8	ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ			**Χ**	6
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ					
ΠΓΔ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	**Χ**	**Χ**	**Χ**	30

Χ: υποχρεωτικό μάθημα □: μάθημα επιλογής

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ΄ ανώτατο όριο σε ογδόντα (80) ανά έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα ασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του ΕΚΠΑ καθώς και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής. Επίσης στο Π.Μ.Σ. μπορούν να απασχοληθούν και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για την υλοποίηση του Προγράμματος Μεταπτυχι-

ακών Σπουδών θα διατεθεί η υποδομή του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος (κτιριακή υποδομή, βιβλιοθήκη, εργαστήρια και εξοπλισμός). Η υπάρχουσα κτιριακή και υλικοτεχνική υποδομή θα χρησιμοποιηθεί στις διαλέξεις, σεμινάρια, πρακτικές ασκήσεις και επιστημονικές συναντήσεις που θα πραγματοποιηθούν στη διάρκεια του Π.Μ.Σ..

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2020-21, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/τ. Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄) το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, ανέρχεται στο ποσό των 48.750 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ, Ευρώ
Αμοιβές- Αποζημιώσεις διοικητικού, διδακτικού και τεχνικού προσωπικού	25.000
Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	5.000
Δαπάνες για υποτροφίες	3.000
Εξοπλισμός	6.000
Γενικές δαπάνες	9.750
ΣΥΝΟΛΟ	48.750

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από δίδακτρα καθώς και από ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες και δωρεές κτλ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 160919/Β7 (2)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής, Υποδομών και Περιβάλλοντος του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με τίτλο «Αγρο-Βιοτεχνολογία Φυτών και Μικροοργανισμών Γεωργικής σημασίας».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α΄) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές» όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α΄) και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ. Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. Γ΄ του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄) και του άρθρου 34, παρ. 2 του ν.4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/τ.Α΄/2.8.2005) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

4. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ.63/2005 (ΦΕΚ 98Α΄).

5. Το Π.Δ 80/2013 (ΦΕΚ 119/Α΄/28-05-2013) «Ίδρυση Σχολών, κατάργηση Τμήματος και μετονομασία Τμημάτων στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνώ».

6. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής (συνεδρία 16-05-2014)

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Γεωπονικού Πανεπιστημίου (συνεδρίαση 461η /22-07-2014).

8. Το υπ' αριθμ. 119/19.01.2012 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου

9. Το υπ' αριθμ. 522/11-09-2014 έγγραφο του Προέδρου του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής, Υποδομών και Περιβάλλοντος του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με τίτλο «Αγρο-Βιοτεχνολογία Φυτών και Μικροοργανισμών Γεωργικής σημασίας», ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής της Σχολής Αγροτικής Παραγωγής, Υποδομών και Περιβάλλοντος του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Αγρο-Βιοτεχνολογία Φυτών και Μικροοργανισμών Γεωργικής σημασίας», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο – Σκοπός

1. Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εξειδίκευση υψηλού επιπέδου στη Βιοτεχνολογία των Συστημάτων Φυτικής Παραγωγής και στην σε βάθος κατανόηση

των αλληλεπιδράσεων φυτών και μικροοργανισμών καθώς και φυτών και αβιοτικών παραγόντων σε Φυσικά και Γεωργικά Ενδιαιτήματα. Η ανάγκη για ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση των φυσικών πόρων με σύγχρονα συστήματα φυτικής παραγωγής καθώς και η ανάταξη των διαταραγμένων και υποβαθμισμένων φυσικών και γεωργικών οικοσυστημάτων, στα πλαίσια της κλιματικής αλλαγής, απαιτεί την εξειδίκευση επιστημόνων ικανών να χρησιμοποιήσουν τα εργαλεία της γεωπονίας, της βιοτεχνολογίας και της βιοπληροφορικής για την κατανόηση, αξιοποίηση, ανάταξη, προστασία και ανάδειξη του γεωργικού και φυσικού περιβάλλοντος.

2. Ο σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι:

α) Η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης σε θέματα που αφορούν στην ποσοτική και ποιοτική βελτίωση της φυτικής παραγωγής με γνώμονα την αειφορία και την προστασία του περιβάλλοντος.

β) Η δημιουργία εξειδικευμένων επιστημόνων, ικανών να στελεχώσουν φορείς και υπηρεσίες του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα, στα ευρύτερα γνωστικά αντικείμενα του Π.Μ.Σ., με στόχο την εγκατάσταση, λειτουργία ή/ και διαχείριση ανταγωνιστικών και υψηλής ποιότητας γεωργικών και φυσικών συστημάτων και την παροχή υψηλού επιπέδου υπηρεσιών.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Αγρο-Βιοτεχνολογία Φυτών & Μικροοργανισμών Γεωργικής σημασίας».

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) ορίζεται σε 2 εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχεται σε εξήντα (60).

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ 3 μαθήματα Επιλογής + Μεταπτυχιακή εργασία		Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ 3 μαθήματα Επιλογής + Μεταπτυχιακή εργασία	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS		ECTS
1. Φυτικό Μικροβίωμα-Σύγχρονες μεθοδολογίες ανάλυσης αλληλεπιδράσεων φυτών και Μικροοργανισμών (Ε)	5	1. Αλληλεπιδράσεις Φυτών & Μικροοργανισμών σε Γεωργικά & Φυσικά Οικοσυστήματα (Ε)	5
2. Οικοφυσιολογία Φυτών (Ε)	5	2. Αλληλεπιδράσεις Φυτών & Αβιοτικού Περιβάλλοντος (Ε)	5
3. Βελτίωση Φυτών-Κλασικές και Μοριακές προσεγγίσεις (Ε)	5	3. Βελτίωση Ανθεκτικότητας Φυτών έναντι Καταπονήσεων - Βελτίωση ποιότητας (Ε)	5
4. Βιομετατροπές της Φυτικής Βιομάζας για την παραγωγή προϊόντων βιο-οικονομίας (Ε)	5	4. Σεμινάρια (Ε)	5
5. Ερευνητική Μεθοδολογία (Ε)	5		
6. Μεταπτυχιακή Εργασία (έναρξη μεταπτυχιακής εργασίας)	15	5. Μεταπτυχιακή Εργασία (ολοκλήρωση μεταπτυχιακής εργασίας)	15
ΣΥΝΟΛΟ	30	ΣΥΝΟΛΟ	30

Η τροποποίηση του προγράμματος των μαθημάτων και η ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων θα γίνονται με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων και θα περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. κατ' έτος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο στους 20.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής ή άλλων Τμημάτων του Γεωπονικού Πανεπιστήμιου Αθηνών και άλλων Πανεπιστήμιων της ημεδαπής καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και τα Εργαστήρια του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτουν χώρους διδασκαλίας, μελέτης και έρευνας για την

κάλυψη των εκπαιδευτικών και ερευνητικών αναγκών των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Το Τμήμα της Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής διαθέτει σύγχρονη επιστημονική υποδομή σε ερευνητικό εξοπλισμό (θάλαμοι σταθερών συνθηκών, ιστοκαλλιέργειας, βιοτεχνολογικών τεχνικών υψηλής ανάλυσης), εκπαιδευτικές αίθουσες με εποπτικά μέσα, πειραματικές εγκαταστάσεις (θερμοκήπια, πειραματικούς αγρούς) καθώς και ερευνητικές συνεργασίες και διασύνδεση με την αγορά εργασίας, στοιχεία απαραίτητα για τη διεξαγωγή του προγράμματος και για έρευνα υψηλού επιπέδου.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ.11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/Α΄).

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄), το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του προγράμματος αφορά σε λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσόν των 32.500 Ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος σε €
Ι. Αμοιβές-Αποζημιώσεις Διδακτικού-Διοικητικού και Τεχνικού προσωπικού	2.700
ΙΙ. Υποτροφίες	1.300
ΙΙΙ. Μετακινήσεις	8.900
IV. Εξοπλισμός/αναλώσιμα	15.100
V. Γραφική Ύλη	1.700
VI. Δημοσιεύσεις	1.000
VII. Διάφορα	1.800
Σύνολο	32.500

Το ανωτέρω κόστος θα καλύπτεται από τα δίδακτρα των φοιτητών καθώς και από άλλες πηγές όπως χορηγίες, δωρεές κ.λπ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 7 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 160655/Β7 (3)

Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 94143/Β7/31-8-2012 (ΦΕΚ 2409/Β΄/31-08-2012) υπουργικής απόφασης, που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με τίτλο: «Διεθνείς Σχέσεις και Πολιτικές».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄/16.7.2008) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ.Α΄/25.8.2008), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ.Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α΄)

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ. Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ΄ του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄) και του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄) του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ Α΄ 98)

5. Το Π.Δ. 70/2013 (ΦΕΚ 119/ Α΄/28-05-2013) «Κατάργηση και Συγχώνευση Τμημάτων, Κατάργηση, Μετονομασία και Συγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου»

6. Την υπ' αριθμ. 94143/Β7/31-8-2012 (ΦΕΚ 2409/Β΄/31-08-2012) υπουργική απόφαση έγκρισης του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με τίτλο: «Διεθνείς Σχέσεις και Πολιτικές»

7. Το απόσπασμα πρακτικού της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (συνεδρίαση 41η/01-07-2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (συνεδρίαση 41η/09-07-2014)

9. Το υπ' αριθμ. 908/7-3-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ, από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την υπ' αριθμ. 94143/Β7/31-8-2012 (ΦΕΚ 2409/Β΄/31-08-2012) υπουργική απόφαση, που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων του Πανεπι-

στημίου Πελοποννήσου με τίτλο: «Διεθνείς Σχέσεις και Πολιτικές», ως ακολούθως:

Το άρθρο 10 «Διάρκεια Λειτουργίας» αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 10
«Διάρκεια Λειτουργίας»

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2020-21, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 6 Οκτωβρίου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004